



*Tento vysílač byl navržen speciálně pro tréninkové účely, soutěže ve foxoringu, propagační a náborové akce a zvláštní formy ROB. Umožňuje široké nastavení vysílaného kódu, rychlosti klíčování a časového plánu. Díky integrovaným anténám je instalace vysílače velmi snadná – prostě se zavěsí na větev.*

*Miniaturní rozměry, malá hmotnost, nízká spotřeba a cena, odolné provedení a snadná obsluha – to jsou vlastnosti, které činí tento vysílač nepostradatelným pomocníkem každého trenéra.*

### VLASTNOSTI:

- **Kmitočet řízený PLL syntezátorem - 3 kanály v pásmu 144 MHz**
- **Slyšitelnost přes 1 km**
- **Vysílání trvale nebo v 4 nastavitelných časových schématech**
- **Různé vysílané kódy**
- **Rychlost klíčování nastavitelná ve 4 stupních**
- **Napájení 9V baterií nebo akumulátorem**
- **Malé rozměry (73x57x22 mm) a hmotnost (50g)**
- **Odolná mechanika**
- **Snadná instalace**

**TECHNICKÉ ÚDAJE****OBECNĚ**

Napájení: 9V baterie nebo akumulátor (6F22)

Doba provozu

trvale 6,5 hod

v relacích 17 hodin

Rozsah pracovních teplot: -10...+ 60°C

Rozsah skladovacích teplot: -20...+ 60°C

Krytí: IP53

Rozměry: 57 (š) x 73(v) x 22 (h) mm

Hmotnost: 50 g (bez baterie)

**VYSÍLAČ**

Kmitočet nosné: řízený PLL (144,5 ... 145,2 MHz)

Modulace: A2A (amplitudově modulovaná klíčovaná nosná)

Výstupní vf výkon: 50 mW

Anténa: jednoduchý půlvlnný dipól

**LOGICKÁ JEDNOTKA**

Vysílané kódy: MOE, MOI, MOS, MOH, MO5, MO, A ... Z

Rychlost klíčování: 35,50,70 nebo 100 PARIS

Časové plány: 60 s relace, 240 s mezera

30 s relace, 120 s mezera

60 s relace, 60 s mezera

12 s relace, 48 s mezera

trvalé vysílání

Přesnost časové základny: lepší, než 20 ppm (asi 2 s/den)



Jiří Mareček, OK2BWN, 664 01 Bílovice nad Svitavou, Obřanská 593

tel. 602531222, tel/fax 545227041

e-mail: [marecek@sky.cz](mailto:marecek@sky.cz), <http://www.marecek.sky.cz>